

สรุปแนวทางการดำเนินงาน โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี 2560

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<b>1. กิจกรรมลดต้นทุน โดยลดต้นทุนด้านปัจจัยการผลิต โดยส่งเสริมการผลิตปัจจัยการผลิตใช้เอง ดังนี้</b>					
<b>1) ส่งเสริมการผลิตและใช้เมล็ดพันธุ์ดี</b> 1.1 การจัดทำแปลงส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว	1. กำหนดแผนการผลิตให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ 2. จัดทำแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์ขนาด 200 ไร่(พื้นที่ไร่แดง) โดยมีชาวนาผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ (Seed Producers) จำนวนประมาณ 20 คน 3. คัดเลือกแปลงสมาชิก 1-2 ราย เพื่อใช้เป็นแปลงเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีในการผลิตเมล็ดพันธุ์ 4. ดำเนินการโดยสมาชิกผลิตเมล็ดพันธุ์ของศูนย์ข้าวชุมชน/กรณีชุมชน ยังไม่มีการจัดตั้งศูนย์ข้าวชุมชน ให้ดำเนินการจัดตั้งเป็นศูนย์ข้าวชุมชนตามหลักเกณฑ์ของศูนย์ข้าวชุมชน และขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานเกษตรจังหวัด	- เน้นให้ใช้อัตราเมล็ดพันธุ์ที่เหมาะสม โดยใช้เครื่องหยอด 10 กิโลกรัมต่อไร่ - เป็นแปลงเรียนรู้ โดยมีประเด็นเรียนรู้ที่ชัดเจน ที่เป็นปัญหาในพื้นที่ - ชุมชนร่วมจัดทำป้ายแปลง - เลือกพื้นที่ที่เหมาะสม ไม่เสี่ยงต่อฝนแล้ง/น้ำท่วม - ให้สมาชิกบันทึกการปฏิบัติในการเพาะปลูกข้าวและค่าใช้จ่ายในการเพาะปลูกตลอดกระบวนการ รวมทั้งผลผลิต/ราคาจำหน่ายที่ได้รับ โดยโครงการจัดทำสมุดบันทึกให้	- เมล็ดพันธุ์ ศูนย์ละ 2 ตัน โดยมีเงื่อนไขให้สมาชิกผู้จัดทำแปลงยิ้ม และมี การส่งคืนหลังการเก็บเกี่ยว ในรูปเมล็ดพันธุ์หรือเงินสด ทั้งนี้ควรให้ส่งคืนในอัตราใกล้เคียงกับราคาเมล็ดพันธุ์ เพื่อรวบรวมเป็นกองทุนหมุนเวียนของกลุ่มในการบริหารจัดการของกลุ่มในปีต่อๆ ไป โดยเฉพาะเป็นทุนในการรับซื้อเมล็ดพันธุ์คืนจากสมาชิก	-หน่วยงานหลัก ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ศูนย์วิจัยข้าว -หน่วยงานสนับสนุน สำนักงานเกษตรอำเภอ/สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานพัฒนาที่ดิน/สำนักงานสหกรณ์จังหวัด/ สنج.ตรวจบัญชีสหกรณ์ ฯลฯ	- ผลิตเมล็ดพันธุ์คุณภาพดีให้ได้ - คุณภาพและปริมาณ ประมาณ 50 ตัน/ศูนย์ - สามารถกระจายพันธุ์ได้ในพื้นที่ 2,800 ไร่ต่อปี

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
1.2 การติดตามให้คำแนะนำแปลงผลผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว	<p>1. กำหนดให้ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ศูนย์วิจัยข้าว ที่เกี่ยวข้องจัดเจ้าหน้าที่ออกติดตามให้คำแนะนำแก่ชาวนาผู้จัดแปลงผลผลิตเมล็ดพันธุ์</p> <p>2. เจ้าหน้าที่ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ศูนย์วิจัยข้าว ที่เกี่ยวข้องแจ้งกำหนดการแผนการติดตามให้คำแนะนำ ฯ ให้เกษตรกรจังหวัดและเกษตรอำเภอ ทราบเพื่อประสานงานกับชุมชน</p> <p>3. เจ้าหน้าที่ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ศูนย์วิจัยข้าว ที่เกี่ยวข้อง รายงานผลการติดตามงานให้กรรมการข้าวทราบ</p>	<p>- มีการติดตามให้คำแนะนำแก่ชุมชนอย่างต่อเนื่อง ศูนย์ละ 3 - 5 ครั้ง</p> <p>- ออกให้คำแนะนำในช่วงที่มีการตัดพันธุ์ปน</p> <p>- รายงานปัญหาอุปสรรคและควรแก้ไขปัญหโดยทันที</p>	<p>ค่าใช้จ่ายในการติดตาม</p> <p>- แปลงต่อเนื้อปี 59 และแปลงใหม่ ปี 60 แปลงละ 10,000 บาท</p> <p>- นาเชิงอุตสาหกรรมฯ 58 และนาแปลงใหญ่ กสก. แปลงละ 5,000 บาท</p>	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ศูนย์วิจัยข้าว	<p>- ชุมชนสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ได้</p> <p>- คุณภาพ และผ่านมาตรฐาน ตามที่กำหนด</p>
1.3 การตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์ข้าว	<p>1. ศูนย์ข้าวชุมชน สุ่มตัวอย่างเมล็ดพันธุ์จากแปลงพันธุ์ของสมาชิกที่ผ่านการปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ คือ ตากแห้ง ทำความสะอาดและที่ผ่านการตรวจคุณภาพแปลงแล้ว แปลงละ 1 ตัวอย่าง ส่งศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ศูนย์วิจัยข้าว ที่รับผิดชอบ</p> <p>2. ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว /ศูนย์วิจัยข้าว ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพข้าวแล้วแจ้งผลให้ ศชช. ทราบ</p>	<p>- สุ่มตัวอย่างภายใต้คำแนะนำของเจ้าหน้าที่ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว เพื่อให้ได้ตัวอย่างที่ถูกต้อง เป็นตัวแทนของเมล็ดพันธุ์ข้าว</p> <p>- มาตรฐานเมล็ดพันธุ์</p>	<p>ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์ข้าว เฉพาะแปลงต่อเนื้อปี 59 และแปลงใหม่ ปี 60 แปลงละ 2,000 บาท/ 20-40 ตัวอย่าง</p>	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ศูนย์วิจัยข้าว	<p>- เมล็ดพันธุ์ผ่านมาตรฐานเมล็ดพันธุ์</p> <p>- ทุกศูนย์มีการส่งเมล็ดพันธุ์ไปตรวจสอบคุณภาพ</p>

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<p>1.4 จัดทำแปลงส่งเสริมการผลิตข้าวคุณภาพดี</p>	<p>1.คัดเลือกสมาชิกที่มีสนใจและสมัครเข้าร่วมโครงการในพื้นที่บริเวณใกล้เคียงกันในชุมชน จำนวน 180-200 คน พื้นที่รวมประมาณ 2,800 ไร่ โดยให้ใช้พันธุ์ข้าวที่มีคุณภาพดี และชนิดพันธุ์ไม่ควรเกิน 2 พันธุ์ สำหรับให้สมาชิกทุกคนได้นำเมล็ดพันธุ์คุณภาพดีไปเพาะปลูกในพื้นที่ประมาณ 1 ใน 3 ของพื้นที่ปลูกข้าวที่ร่วมโครงการของสมาชิกรายนั้นๆ</p> <p>2.ตั้งคณะกรรมการฝ่ายผลิตข้าวคุณภาพดีขึ้นในกลุ่ม โดยกำหนดเป็นกลุ่มย่อย ๆ ตามสภาพพื้นที่ของสมาชิกในกลุ่ม อาจจะมีจำนวน 5-10 กลุ่มย่อยสมาชิกในกลุ่มย่อยจำนวน 20-30 คน ทำหน้าที่ในการวางแผน กำหนดเป้าหมาย ควบคุมกำกับดูแล และประสานงานระหว่างกลุ่มกับกลุ่มใหญ่ในการผลิตให้ได้คุณภาพ</p>	<p>- แต่ละราย ไม่ควรรับเมล็ดพันธุ์เกิน 50 กิโลกรัมหรือ 5 ไร่ โดยสามารถนำเมล็ดพันธุ์ที่ผลิตได้ในฤดูนี้ไปเพาะปลูกในฤดูต่อไปได้เต็มพื้นที่</p> <p>-ให้สมาชิกบันทึกการปฏิบัติในการเพาะปลูกข้าวและค่าใช้จ่ายในการเพาะปลูกตลอดกระบวนการ รวมทั้งผลผลิต/ราคาจำหน่ายที่ได้รับ โดยโครงการจัดทำสมุดบันทึกให้</p>	<p>เมล็ดพันธุ์จำนวน 8 ตัน โดยมีเงื่อนไขให้สมาชิกผู้จัดทำแปลงยืม และมีการส่งคืนหลังการเก็บเกี่ยว ในรูปเมล็ดพันธุ์หรือเงินสด ทั้งนี้ควรให้ส่งคืนในอัตราใกล้เคียงกับราคาเมล็ดพันธุ์ เพื่อรวบรวมเป็นกองทุนหมุนเวียนของกลุ่มในการบริหารจัดการของกลุ่มในปีต่อไป โดยเฉพาะเป็นทุนในการรับซื้อเมล็ดพันธุ์คืนจากสมาชิก</p>	<p>หน่วยงานหลัก ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ศูนย์วิจัยข้าว หน่วยงานสนับสนุน -สำนักงานเกษตรอำเภอ/สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานพัฒนาที่ดิน/สำนักงานสหกรณ์จังหวัด/ สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ ฯลฯ</p>	<p>แปลงผลิตข้าวคุณภาพดี 800 ไร่ ปีแรก และเป็น 2,800 ไร่ในฤดูต่อไป</p>

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
2) จัดตั้งกลุ่มชาวนาผู้ผลิตปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	รายละเอียด กรมพัฒนาที่ดินจะชี้แจงในการสัมมนาโครงการฯ				
<p>3) ส่งเสริมกลุ่มชาวนา ผู้บริหารจัดการ ศัตรูข้าว</p> <p>3.1 พัฒนาศักยภาพ วิทยากรพี่เลี้ยง กระบวนการ โรงเรียนเกษตรกร</p>	<p>ศทอ. จัดอบรมหลักสูตร “พัฒนา ศักยภาพวิทยากรพี่เลี้ยงกระบวนการ โรงเรียนเกษตรกร” ให้แก่เจ้าหน้าที่ โดยมีกองส่งเสริมการอารักขาพืชและ จัดการดินปุ๋ยเป็นหน่วยงานสนับสนุน</p> <p>1. เป้าหมาย คือ เจ้าหน้าที่จาก สำนักงานเกษตรจังหวัด (กลุ่มอารักขา พืช และกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการ ผลิต) กลุ่มละ 1 คน รวมจังหวัดละ 2 คน ในพื้นที่ 65 จังหวัด รวมทั้งหมด 130 คน</p> <p>2. ดำเนินการโดยจัดอบรมหลักสูตร “พัฒนาศักยภาพวิทยากรพี่เลี้ยงตาม กระบวนการโรงเรียนเกษตรกร (ข้าว)” จัดอบรมจำนวน 1 ครั้ง/4 วัน โดย หลักสูตร สามารถปรับตามความ เหมาะสมขึ้นอยู่กับความต้องการและ ปัญหาของเกษตรกรในพื้นที่นั้นๆ</p>	<p>- เจ้าหน้าที่จากสำนักงาน เกษตรจังหวัดต้องเป็นผู้ที่ ผ่านการอบรมวิทยากรพี่ เลี้ยงตามกระบวนการ โรงเรียนเกษตรกรมาแล้วใน ปี 2560 ของกรมส่งเสริม การเกษตร</p> <p>- เน้นการจัดอบรมโดยใช้ รูปแบบกระบวนการโรงเรียน เกษตรกร</p> <p>- ยกร่างกรอบหลักสูตร “พัฒนาศักยภาพวิทยากรพี่ เลี้ยงกระบวนการโรงเรียน เกษตรกร” ในรายละเอียด แนวทางการดำเนินงาน โครงการ หน้า 61</p>	<p>- ค่าใช้จ่ายในการจัดอบรม 4 วัน คนละ 5,200 บาท</p>	<p>- ศูนย์ส่งเสริม เทคโนโลยีการเกษตร ด้านอารักขาพืช (ศทอ.) เป็นหน่วยงาน หลัก และกองส่งเสริม การอารักขาพืชและ จัดการดินปุ๋ย (กอป.) เป็นหน่วยงาน สนับสนุน</p>	<p>- พัฒนาศักยภาพ ให้แก่เจ้าหน้าที่ ส่งเสริมการเกษตรมี ความรู้และทักษะด้าน อารักขาพืชสามารถ ทำหน้าที่เป็นวิทยากร พี่เลี้ยงให้แก่เกษตรกร ที่เข้าร่วมโครงการ</p>

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<p>3.2 การอบรมถ่ายทอดความรู้การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวและการบริหารจัดการศัตรูข้าว และการบริหารจัดการศัตรูข้าว</p>	<p>อบรมถ่ายทอดความรู้การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวและการบริหารจัดการศัตรูข้าว ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร ให้แก่กลุ่มชาวนาผู้จัดทำแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว จำนวน 417 กลุ่มๆ ละ 20 ราย อบรมจำนวน 5 ครั้ง/กลุ่ม จำนวนเกษตรกรทั้งหมด 8,340 ราย กษจ./กษอ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการดังนี้</p> <p>1) กรณีพื้นที่เป้าหมายที่กำหนดไว้ มีกลุ่มชาวนาผู้จัดทำแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวอยู่แล้ว แต่ไม่ได้ดำเนินการในลักษณะของ ศจช. ดังนั้น จึงขอให้ <u>สำนักงานเกษตรจังหวัดร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอดำเนินการจัดตั้งเป็นศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนร่วมด้วย</u></p> <p>2) กษจ. รายงานผล (ที่ตั้ง พิกัด ชื่อ ประธานกลุ่ม ฯลฯ) ให้กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ยทราบด้วยตามแบบข้อมูลศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ปี 2560 ในภาคผนวก หน้า 102</p>	<p>- ดำเนินการทั้ง 417 แปลง</p> <p>- สมาชิกที่รับการพัฒนามีจำนวน 20 รายต่อแปลง</p> <p>ร่วมกันจัดตั้งเป็นกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ และจัดตั้งเป็นศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช) เพื่อรองรับความรู้ในด้านการผลิตเมล็ดพันธุ์และการบริหารจัดการศัตรูข้าว จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำความรู้ไปพัฒนาศักยภาพของชาวนาในชุมชนเป้าหมาย</p> <p>- สมาชิกจำนวน 20 รายต่อแปลง เข้ารับการถ่ายทอดความรู้ โดยเน้นการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร</p>	<p>- ค่าใช้จ่ายในการจัดอบรม (เกษตรกร 20 ราย 5 ครั้ง) เป็นเงิน 20,000 บาทต่อแปลง</p>	<p>สำนักงานเกษตรจังหวัด (กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต ร่วมกับกลุ่มอารักขาพืช) /สำนักงานเกษตรอำเภอ</p>	<p>- ชาวนากลุ่มเป้าหมาย มีความรู้ในด้านการจัดทำแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์ และการบริหารจัดการศัตรูข้าวโดยใช้วิธีการจัดการศัตรูข้าวแบบผสมผสาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
	<p>3) กษจ./กษอ.จัดตั้งทีมวิทยากรพี่เลี้ยง (Facilitators) โดยเจ้าหน้าที่ที่ได้เข้าร่วมอบรม หลักสูตร 3.1 ทำหน้าที่เป็นผู้ชี้แจงแนวทางการดำเนินงานตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร และร่วมกันจัดทำหลักสูตรการถ่ายทอดความรู้ ให้แก่เกษตรกรร่วมกับเจ้าหน้าที่ กษอ. ที่ รับผิดชอบในพื้นที่ เกี่ยวกับเรื่องการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีและการบริหารจัดการศัตรูข้าว โดยร่วมหารือกับกลุ่มเกษตรกร วิเคราะห์ ศักยภาพของเกษตรกร เพื่อพิจารณาประเด็นในการถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรต่อไป โดยจัดให้มีแปลงเรียนรู้ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกรในพื้นที่ส่วนหนึ่งของแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว</p> <p>4) ทีมวิทยากรพี่เลี้ยงร่วมกับสมาชิก ศจช. จัดทำปฏิบัติการปลูกพืชเพื่อวิเคราะห์ปัญหาที่แท้จริงเกี่ยวกับการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวและการบริหารจัดการศัตรูข้าว โดยจัดทำเป็นแผนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร เน้นการฝึกปฏิบัติจริง ให้สมาชิก ศจช. ได้วิเคราะห์หาแนวทางการแก้ไขปัญหาและตัดสินใจได้ด้วยตนเองอย่างถูกต้อง</p>				

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเห็น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์																																																										
3.3 ส่งเสริมการใช้ เชื้อจุลินทรีย์ควบคุม ศัตรูข้าว	1) กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการ ดินปุ๋ย ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ (หัวเชื้อ บริสุทธิ์) ได้แก่ ไตรโคเดอร์มา บิวเวอเรีย และเมตาไรเซียม และจัดส่งให้แก่ ศทอ. ทั้งหมด 9 ศูนย์		สนับสนุนแปลงละ 1,800 บาท ในการผลิตหัว เชื้อจุลินทรีย์	- กองส่งเสริมการ อารักขาพืชและจัดการ ดินปุ๋ย/ศูนย์ส่งเสริม เทคโนโลยีการเกษตร ด้านอารักขาพืช	- เกษตรกรสามารถ ผลิตขยาย เชื้อจุลินทรีย์ เพื่อ ควบคุมศัตรูธรรมชาติ ได้																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ศทอ.</th> <th rowspan="2">จำนวน ศจช. (ศูนย์)</th> <th colspan="3">หัวเชื้อจุลินทรีย์ (หลอด)</th> </tr> <tr> <th>จำนวนหัวเชื้อจุลินทรีย์</th> <th>ไตรโคเดอร์มา</th> <th>บิวเวอเรีย หรือเมตาไรเซียม</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>รวมทั้งสิ้น</b></td> <td><b>417</b></td> <td><b>337</b></td> <td><b>149</b></td> <td><b>188</b></td> </tr> <tr> <td>ศทอ.ชัยนาท</td> <td>52</td> <td>42</td> <td>20</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>ศทอ.สุพรรณบุรี</td> <td>27</td> <td>22</td> <td>10</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>ศทอ.ชลบุรี</td> <td>17</td> <td>15</td> <td>7</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>ศทอ.ขอนแก่น</td> <td>100</td> <td>80</td> <td>30</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>ศทอ.สงขลา</td> <td>14</td> <td>11</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>ศทอ.เชียงใหม่</td> <td>31</td> <td>25</td> <td>10</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>ศทอ.นครราชสีมา</td> <td>123</td> <td>97</td> <td>47</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>ศทอ.สุราษฎร์ธานี</td> <td>7</td> <td>10</td> <td>5</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>ศทอ.พิษณุโลก</td> <td>46</td> <td>35</td> <td>15</td> <td>20</td> </tr> </tbody> </table>						ศทอ.	จำนวน ศจช. (ศูนย์)	หัวเชื้อจุลินทรีย์ (หลอด)			จำนวนหัวเชื้อจุลินทรีย์	ไตรโคเดอร์มา	บิวเวอเรีย หรือเมตาไรเซียม	<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>417</b>	<b>337</b>	<b>149</b>	<b>188</b>	ศทอ.ชัยนาท	52	42	20	22	ศทอ.สุพรรณบุรี	27	22	10	12	ศทอ.ชลบุรี	17	15	7	8	ศทอ.ขอนแก่น	100	80	30	50	ศทอ.สงขลา	14	11	5	6	ศทอ.เชียงใหม่	31	25	10	15	ศทอ.นครราชสีมา	123	97	47	50	ศทอ.สุราษฎร์ธานี	7	10	5	5	ศทอ.พิษณุโลก	46	35	15	20
ศทอ.	จำนวน ศจช. (ศูนย์)	หัวเชื้อจุลินทรีย์ (หลอด)																																																													
		จำนวนหัวเชื้อจุลินทรีย์	ไตรโคเดอร์มา	บิวเวอเรีย หรือเมตาไรเซียม																																																											
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>417</b>	<b>337</b>	<b>149</b>	<b>188</b>																																																											
ศทอ.ชัยนาท	52	42	20	22																																																											
ศทอ.สุพรรณบุรี	27	22	10	12																																																											
ศทอ.ชลบุรี	17	15	7	8																																																											
ศทอ.ขอนแก่น	100	80	30	50																																																											
ศทอ.สงขลา	14	11	5	6																																																											
ศทอ.เชียงใหม่	31	25	10	15																																																											
ศทอ.นครราชสีมา	123	97	47	50																																																											
ศทอ.สุราษฎร์ธานี	7	10	5	5																																																											
ศทอ.พิษณุโลก	46	35	15	20																																																											
	2) กษจ./กษอ.สำรวจความต้องการใช้ หัวเชื้อจุลินทรีย์ของศูนย์จัดการศัตรูพืช ชุมชน (ศจช.) และประสานไปยัง ศทอ. ที่ รับผิดชอบ เพื่อให้จัดส่งหัวเชื้อตามแผน ความต้องการ																																																														

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเห็น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
	<p>3) ศทอ. ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ (หัวเชื้อขยาย) ให้แก่ ศจช. และรายงานผลการสนับสนุนหัวเชื้อจุลินทรีย์ (หัวเชื้อขยาย) และการจัดส่งผ่านระบบออนไลน์ของกองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ยทราบทุกเดือน</p> <p>4) สำนักงานเกษตรจังหวัดร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอ ติดตามการผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์ของ ศจช. พร้อมรายงานปริมาณการผลิต และจำนวนพื้นที่นำไปใช้ให้กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ยทราบทาง E-mail : smartfar59@gmail.com ภายในวันที่ 25 ของทุกเดือน ตั้งแต่เริ่มดำเนินกิจกรรมตามแบบรายงานผลการผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์ของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ปี 2560 ในภาคผนวก หน้า 103</p>				



กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเห็น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<p>3.4 สนับสนุนการดำเนินกิจกรรมของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน</p>	<p>กษจ.(กลุ่มอารักขาพืช) ร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอ สำรวจความต้องการของสมาชิก ศจช.ในการใช้วัสดุอุปกรณ์ในการผลิตขยายศัตรูธรรมชาติ และดำเนินการจัดซื้อ/จัดหาตามความต้องการ จำนวนทั้งหมด 417 แปลงดังนี้</p> <p>1) แปลงที่มีการดำเนินการอยู่แล้ว (ศูนย์เดิม) จำนวน 363 แปลง ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มนาแปลงใหญ่ของกรมส่งเสริมการเกษตร จำนวน 39 แปลง</li> <li>- กลุ่มนาเชิงอุตสาหกรรมฯ ปี 2558 จำนวน 23 แปลง</li> <li>- กลุ่มที่ดำเนินการ ปี 2559 จำนวน 301 แปลง</li> </ul> <p>2) แปลงที่ดำเนินการปี 2560 (แปลงใหม่) จำนวน 54 แปลง</p>	<p>วัสดุอุปกรณ์ที่จะจัดซื้อ ขอให้ปฏิบัติตามหนังสือสำนักงบประมาณ ส่วนที่สุด ที่ นร 0704/ว68 ลงวันที่ 29 เมษายน 2558 และหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0704/ว37 ลงวันที่ 6 มกราคม 2559</p>	<p>- แปลงที่มีการดำเนินการอยู่แล้ว (แปลงเดิม) จำนวน 363 แปลงๆ ละ 2,000 บาท</p> <p>- แปลงที่ดำเนินการปี 2560 (แปลงใหม่) จำนวน 54 แปลงๆ ละ 2,500 บาท</p>		

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<p><b>4) จัดตั้งกลุ่มชาวนาผู้ใช้เครื่องจักรกลการเกษตร</b></p> <p>การบริหารจัดการเครื่องจักรกลในการปลูกข้าวโดยการจัดประชุมประกอบการเครื่องจักรกลการเกษตร</p>	<p>-จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อบริหารจัดการเครื่องจักรกลขึ้นมา 1 คณะ ประมาณ 5-7 คน ทำหน้าที่วางแผนและข้อกำหนดในการใช้บริการเครื่องจักรกลของกลุ่ม รวมทั้งบริหารรายได้ที่เกิดจากการให้บริการเครื่องจักรกลของกลุ่ม ดูแลบำรุงรักษา ซ่อมแซม รวมทั้งจัดหาเครื่องจักรกลเพิ่มเติม นอกจากนี้ยังมีหน้าที่ประสานงานผู้ให้บริการเครื่องจักรกล เช่น รถไถ รถเก็บเกี่ยว ที่มาให้บริการแก่สมาชิก เพื่อให้เก็บเกี่ยวถูกวิธี และต่อรองราคาที่ใช้บริการ</p> <p>-จัดประชุมผู้ประกอบการเครื่องจักรกลทั้งผู้จำหน่ายและผู้รับจ้าง ร่วมกับผู้นำของชุมชน จำนวน 2 ครั้ง ๆ ละ 15 ราย เพื่อหารือร่วมกันในการจัดทำแผนเข้ามาให้บริการในชุมชน ร่วมสาธิตเครื่องจักรใหม่ ๆ หรือการจัดหาเครื่องมาใช้ภายในกลุ่มเพิ่มเติม</p>	<p>-กรรมการทุกท่านควรมีความสามารถและความเชี่ยวชาญหรือสนใจเกี่ยวกับเครื่องจักรกล</p> <p>-กำหนดประเด็นในการประชุมที่ชัดเจน</p> <p>-ประชุมครั้งที่ 1 ในช่วงก่อนเตรียมดิน/ปลูก ครั้งที่ 2 ช่วงก่อนเก็บเกี่ยว</p>	<p>-เครื่องจักรกลในการปลูกข้าว ในรายการใดรายการหนึ่ง <u>เฉพาะแปลงใหม่ปี 2560</u> วงเงิน ชุดละ 50,000 บาท ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.เครื่องหยอดข้าว 4 แถว</li> <li>2.เครื่องหยอดข้าว 8 แถว</li> <li>3.เครื่องโรยข้าววงอกสำหรับพ่วงรถไถเดินตาม</li> </ol> <p>- ประชุม 2 ครั้ง ๆ ละ 200 บาทต่อคน จัดสรรงบให้เป็นรายจังหวัด โดยเป้าหมายแต่ละจังหวัดตามตารางการจัดสรรใช้เป็นค่าอาหารกลางวัน 100 บาท/ ค่าอาหารว่างฯ 2 มื้อ 50 บาท/ ค่าวัสดุหรือเอกสารประชุม 50 บาท</p>	<p>ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ ศูนย์วิจัยข้าว</p>	<p>-การบริการเครื่องจักรกลให้แก่สมาชิก สามารถลดต้นทุนการผลิตได้</p> <p>-มีระบบบริหารจัดการเครื่องจักรกลร่วมกัน</p>

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<b>2. กิจกรรมเพิ่มผลผลิต โดยถ่ายทอดความรู้ที่เหมาะสมเฉพาะพื้นที่ ดังนี้</b>					
<b>1) จัดทำสื่อ เอกสาร เผยแพร่ และสื่อวีดิทัศน์</b>	- จัดทำสื่อต่าง ๆ ได้แก่ เอกสารแผ่นพับ โปสเตอร์ ป้าย ประชาสัมพันธ์ หรือวีดิทัศน์		-ศมข./ศวช. จัดทำป้าย ประชาสัมพันธ์(เฉพาะ แปลงใหม่ปี 2560) -แผ่นพับ หรือโปสเตอร์ หรือวีดิทัศน์ผลงาน ส่วนกลาง ดำเนินการผลิต สื่อและเผยแพร่	ศมข./ศวช./ สสข./ สบก.	เกษตรกรและบุคคล ทั่วไป ได้รับความรู้ และเข้าใจการ ดำเนินงานโครงการ
<b>2) การจัดทำแปลง เรียนรู้</b>	- กำหนดการจัดทำแปลงเรียนรู้ ขนาด ประมาณ 10 ไร่ - ประเด็นเรียนรู้เป็นประเด็นที่ลดต้นทุน และเพิ่มผลผลิต ที่เหมาะสมในพื้นที่ ในแต่ ละแปลงอาจจะใช้ทดสอบหรือพิสูจน์ทราบ องค์ความรู้ใหม่ ๆ ที่เกษตรกรยังไม่เคย ปฏิบัติ - ใช้ประกอบการจัดเวทีเรียนรู้ตาม กระบวนการโรงเรียนเกษตรกร ทั้งด้าน ผลิตเมล็ดพันธุ์ ด้านการผลิตข้าวคุณภาพ และด้านการจัดการศัตรูพืช 200 คน - มีการบันทึกการปฏิบัติในแปลง และ ต้นทุนการผลิต และผลผลิต	- เน้นเทคโนโลยีที่เหมาะสม ในแต่ละพื้นที่ - ดำเนินการโดยเกษตรกร สมาชิก แบบมีส่วนร่วม โครงการ สนับสนุนปัจจัย การผลิตที่จำเป็นที่เป็นข้อ ปฏิบัติใหม่ ๆ - บันทึกข้อมูลผลการจัดทำ แปลง ต้นทุนการผลิตและ ผลผลิตต่อไร่	งบประมาณในการจัดทำ แปลง อัตราไร่ละ 1,500 บาท รวม 15,000 บาทต่อ แปลง <b>ดำเนินการทั้ง 417 แปลง</b> ค่าปัจจัยการผลิต การใช้จ่ายในการจัดทำ แปลงที่จำเป็น ค่าป้าย แปลง เป็นต้น	ศูนย์วิจัยข้าว/ศูนย์ เมล็ดพันธุ์ข้าว	ได้แปลงเรียนรู้ที่เป็น ตัวอย่างและ ประกอบการเรียนรู้ใน การลดต้นทุนการผลิต ข้าว

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<b>3) การจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้</b> 3.1 จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) ชาวนาผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ (Seed Producers)	กิจกรรมนี้รวมอยู่ในกิจกรรม ส่งเสริมกลุ่มชาวนาผู้จัดการจัดการศัตรูข้าว กิจกรรมย่อย 3.2 การอบรมถ่ายทอดความรู้การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวและการบริหารจัดการศัตรูข้าว				
3.2 จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM)กลุ่มชาวนาผู้ผลิตข้าวคุณภาพดี (Rice Producers)	1. บุคคลเป้าหมาย คือ กลุ่มชาวนาผู้ผลิตข้าวคุณภาพดี ศูนย์ละประมาณ 180 - 200 คน ควรแบ่งเป็นกลุ่มย่อย ๆ ละ 40-50 คน เพื่อให้สามารถสร้างการมีส่วนร่วมในการจัดเวทีเรียนรู้ได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น 2. ดำเนินการโดยจัดเวทีเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ 2 ครั้ง เน้นประเด็นเทคโนโลยีหรือปัญหาที่เกิดขึ้นในการผลิตข้าวของสมาชิก โดยใช้แปลงเรียนรู้ประกอบในการจัดเวที 3. เจ้าหน้าที่ผู้เข้าร่วมประชุม (KM) ประกอบด้วยสำนักงานเกษตรจังหวัด/อำเภอ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว, ศูนย์วิจัยข้าว, และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง 4. หลักสูตร สามารถปรับเป็นเรื่อง GAP/Pre GAP ขึ้นกับการบูรณาการกับโครงการอื่น	- ต้องเป็นชาวนาที่มีความสนใจและสามารถเข้าร่วมโครงการได้ตลอดฤดูปลูก - เน้นแลกเปลี่ยนเรียนรู้ KM ปัญหาการผลิตข้าว เทคโนโลยีเฉพาะพื้นที่ ซึ่งสอดคล้องกับต้องการของชาวนา - ประเมินผลลัพธ์ของโครงการและรายงานผลด้วย - เป็นโครงการตามตัวชี้วัดกระทรวงฯ	ในการจัดเวทีเรียนรู้ 2 ครั้ง สนับสนุนค่าใช้จ่าย 200 บาทต่อคนต่อครั้ง (เป็นค่าอาหารกลางวัน 100 บาท/ ค่าอาหารว่างฯ 2 มื้อ 50 บาท/ ค่าวัสดุหรือเอกสารประชุม 50 บาท) งบประมาณจัดสรรตามจำนวนเกษตรกรเป้าหมายของโครงการ	สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ	ชาวนามีความรู้ในการผลิตข้าวคุณภาพดี ลดต้นทุน และเพิ่มผลผลิตตามเป้าหมายของโครงการ สามารถผลิตข้าวคุณภาพดีได้ตามเป้าหมาย

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
4) จัดงานวันบรรณรักษ์ ถ่ายทอดเทคโนโลยี	<p>เพื่อให้เกษตรกรในจังหวัดมีความรู้และเข้าใจ เทคโนโลยีการผลิตข้าว เพื่อเพิ่มผลผลิต คุณภาพผลผลิต และการลดต้นทุนการผลิตข้าว และคัดเลือกชุดเทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิตข้าวที่ดีเด่นของจังหวัด</p> <p>1) ระดับประเทศ 1 ครั้ง เน้นการถ่ายทอดเทคโนโลยีในการลดต้นทุน/เพิ่มผลผลิต และการบริหารจัดการในลักษณะแปลงใหญ่ บุคคลเป้าหมาย ผู้นำเกษตรกรในโครงการ เจ้าหน้าที่หน่วยงานส่วนท้องถิ่น และภูมิภาค จำนวน 200 -500 คน</p> <p>2) ระดับจังหวัด ดำเนินการในจังหวัดที่ร่วมโครงการฯ ทั้ง 65 จังหวัด บุคคลเป้าหมาย ผู้นำเกษตรกรในโครงการ เจ้าหน้าที่หน่วยงานส่วนท้องถิ่น และภูมิภาค จำนวน 100 -200 คน</p>	<p>- กิจกรรม นิทรรศการ แสดงผลงานวิชาการ และผลงานชุมชนแปลงใหญ่ที่ผ่านมา การเสวนา แลกเปลี่ยนความคิดเห็น</p> <p>- เน้นการถ่ายทอดเทคโนโลยีในการลดต้นทุน/เพิ่มผลผลิต และการบริหารจัดการในลักษณะแปลงใหญ่</p>	<p>- คัดเลือกจังหวัดที่เหมาะสม สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดงาน 300,000 บาท</p> <p>- สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดงาน 50,000 บาทต่อจังหวัด</p>	<p>- สมข./ ศวช.ที่รับผิดชอบจังหวัดที่จะดำเนินการ</p> <p>- สมข./ ศวช.ที่รับผิดชอบแต่ละจังหวัด ร่วมกับหน่วยงานภาคีที่ร่วมโครงการ</p>	<p>เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ที่มีความตระหนักและความรู้ในการบริหารจัดการในระบบแปลงใหญ่</p>
5) นำสื่อมวลชนศึกษา ดูงานการบริหาร จัดการนาแปลงใหญ่	<p>- นำสื่อมวลชนดูงานชุมชนที่ประสบผลสำเร็จ</p>	<p>นำสื่อมวลชนดูงาน ช่วงเดือนพฤษภาคม พร้อมงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยี</p>		<p>สสข.</p>	<p>สามารถเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการฯ ให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น</p>

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<b>3. กิจกรรม การจัดการด้านการตลาด</b>					
<b>1) การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่องการบริหารจัดการกลุ่มและการตลาด</b>	พัฒนาสมรรถนะของคณะกรรมการบริหารกลุ่มด้านการบริหารจัดการกลุ่มและการตลาด บุคคลเป้าหมาย คณะกรรมการบริหารกลุ่มและกรรมการด้านการตลาดของกลุ่มรวม 1 วัน เนื้อหาประกอบด้วย หลักการบริหารจัดการกลุ่มที่มีประสิทธิภาพ การจัดการด้านการตลาด และการสร้างเครือข่ายระดับชุมชน โดยการบรรยาย สัมมนาแลกเปลี่ยนความคิดเห็น	- กรมส่งเสริมสหกรณ์กำหนดหลักสูตร - กรมการข้าวส่งรายชื่อเป้าหมาย (ผู้นำชุมชน/กรรมการบริหารกลุ่มแปลงใหญ่) ให้กรมส่งเสริมสหกรณ์ รวมทั้งข้อมูลพื้นฐาน/ศักยภาพของกลุ่มเพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้น - สำนักงานสหกรณ์จังหวัดดำเนินการจัดประชุม จำนวนเป้าหมาย 20 คน ระยะเวลา 1 วัน	ค่าใช้จ่ายในการประชุม ครั้งละ 6,800 บาท เป้าหมาย 20 คน 1 ครั้ง สำหรับเป็นค่าอาหารกลางวัน อาหารว่าง และวัสดุอุปกรณ์ในการประชุม	สำนักงานสหกรณ์จังหวัด	ผู้เข้าร่วมมีความรู้ความสามารถที่ดีขึ้นในการบริหารจัดการกลุ่มและมีการวางแผนการตลาด
<b>2) การประชุมเชื่อมโยงการตลาด</b>	-ประชุมเชื่อมโยงด้านการตลาด ระหว่างผู้นำชุมชน/คณะกรรมการบริหารกลุ่มกับผู้ประกอบการ จำนวน 1 ครั้ง ต่อแห่ง ช่วงก่อนฤดูกาลเพาะปลูก เพื่อหาข้อตกลงร่วม กำหนดชนิดพันธุ์ข้าว ปริมาณ คุณภาพที่ผู้ประกอบการต้องการ เพื่อวางแผนการเพาะปลูก ปริมาณที่คาดว่าจะผลิตได้ วิธีการรับซื้อ และราคาในการรับซื้อ	- กรมการข้าวส่งรายชื่อผู้นำชุมชน/กรรมการบริหารกลุ่มแปลงใหญ่ ให้กรมส่งเสริมสหกรณ์ - สำนักงานสหกรณ์จังหวัดดำเนินการจัดประชุมเชื่อมโยงการตลาด 1 ครั้งๆ ละ 20 คน 1 วัน ตามแผน	ค่าใช้จ่ายในการประชุม ครั้งละ 6,800 บาท เป้าหมาย 20 คน 1 ครั้ง สำหรับเป็นค่าอาหารกลางวัน อาหารว่าง และวัสดุอุปกรณ์ในการประชุม	สำนักงานสหกรณ์จังหวัด	ได้การเชื่อมโยงในการรับซื้อผลผลิตของกลุ่ม โดยการทำบันทึกข้อตกลงร่วม(MOU)

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
2) การประชุมเชื่อมโยงการตลาด (ต่อ)	-บุคคลเป้าหมาย ได้แก่ คณะกรรมการกลุ่มผู้ประกอบการโรงสีในพื้นที่ สหกรณ์การเกษตร สกต. เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ครั้งละ 20 คน สถานที่ประชุม หน่วยงาน อบต./ เทศบาลในแต่ละชุมชน หรือจะรวมจัดร่วมกับกลุ่มแปลงใหญ่ อื่น ๆ ได้ ทั้งนี้ สถานที่ประชุมอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม	- การประชุมเชื่อมโยงตลาดแต่ละแห่ง เป็นไปตามศักยภาพของกลุ่ม ความพร้อมของกลุ่มผู้ผลิตข้าว ปริมาณ ระยะเวลา เงื่อนไขข้อตกลงทางการค้า (ถ้ามี) - อาจให้สหกรณ์ในพื้นที่มีส่วนร่วมในการกำหนดตลาดเป้าหมาย			
<b>4. กิจกรรม การบริหารจัดการชุมชนเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน</b>					
1) การจัดเวทีชุมชน วัตถุประสงค์เพื่อสร้างความเข้าใจของสมาชิกในชุมชน กำหนดกติกาในการดำเนินงาน ร่วมจัดทำแผนการผลิต และกำหนดเทคโนโลยีในการผลิต	1. จัดเวทีให้ผู้เกี่ยวข้องมาร่วมแสดงความคิดเห็น 2. ประเด็นการจัดเวทีชุมชน มีดังนี้ - ชี้แจงทำความเข้าใจในแนวทางการดำเนินงาน - กำหนดกติกา กฎระเบียบของกลุ่ม - การบริหารจัดการของชุมชน ได้แก่ การเลือกตั้งกรรมการบริหารและกรรมการกลุ่มย่อย	- เน้นให้ผู้เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน โดยเฉพาะผู้นำในชุมชนมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นเพื่อการผลิตและกระจายพันธุ์ในชุมชน - รายงานผลตามแบบรายงาน	- งบประมาณชุมชนละ 10,000 บาท (ค่าอาหารกลางวัน อาหารว่าง-เครื่องดื่ม ค่าอุปกรณ์ที่จำเป็น) - สนับสนุน <u>เฉพาะแปลง</u> <u>ต่อเนื่องปี 59 และแปลงใหม่ ปี 60</u>	สำนักงานเกษตรอำเภอ/จังหวัด ร่วมกับศมช. / ศวช. จัดเวทีชุมชน	สมาชิกในชุมชน มีความเข้าใจและมีส่วนร่วมในการวางแผนการดำเนินงาน โครงการ และได้แนวทางที่สอดคล้องกับความต้องการของชุมชน

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<p>1) การจัดเวทีชุมชน (ต่อ)</p>	<p>- การดำเนินงานกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ การจัดตั้งกลุ่มผลิตเมล็ดพันธุ์ในชุมชน (ศูนย์ข้าวชุมชน)/ การส่งเสริมและสนับสนุนการใช้พันธุ์ดี/ การจัดตั้งธนาคารปุ๋ยอินทรีย์/ การจัดตั้งกลุ่มบริหารจัดการศัตรูข้าว/ การจัดตั้งกลุ่มเครื่องจักรกล</p> <p>- กำหนดองค์ความรู้ที่ชัดเจนในการลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มผลผลิต เพื่อจัดทำแปลงเรียนรู้ และประเด็นในการจัดเวทีเรียนรู้</p> <p>- การจัดตั้งกลุ่มบริหารจัดการการผลิต</p> <p>3. กำหนดผู้ดำเนินรายการที่มีความชำนาญ</p> <p>4. บุคคลเป้าหมายได้แก่ผู้นำท้องถิ่น ชาวนาสมาชิกในชุมชนคณะกรรมการ ศชช./สนง.เกษตรจังหวัด/อำเภอ/สมข/ศวช.ที่รับผิดชอบ/หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ/เอกชน ในพื้นที่ดำเนินการ จำนวน 50 คน</p> <p>5. หาข้อสรุปร่วมที่ทุกคนยอมรับ</p> <p>6. บันทึกผล รายงานจังหวัด/ผู้เกี่ยวข้อง</p>				



กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเห็น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<b>2) จัดประชุมผู้นำกลุ่ม นาแปลงใหญ่และ ประธานศูนย์ข้าว ชุมชนเพื่อสร้าง เครือข่าย ระดับจังหวัด</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับจังหวัด จำนวน 2 ครั้ง</li> <li>1. จัดประชุมในช่วงก่อนเริ่มฤดูเพาะปลูกและช่วงก่อนการเก็บเกี่ยว</li> <li>2. วางแผนการดำเนินงานและติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินงานผลิตเมล็ดพันธุ์ร่วมกับเจ้าหน้าที่</li> <li>3. สั่งจองเมล็ดพันธุ์หัวเชื้อในการทำแปลงพันธุ์</li> <li>4. รับทราบสถานการณ์การผลิต การตลาดหรือองค์ความรู้ใหม่ ๆ</li> <li>5. ผู้เข้าประชุม ประกอบด้วย ประธานศูนย์ข้าว ชุมชน ที่ร่วมโครงการ เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องจากศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ ศูนย์วิจัยข้าวและหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับจังหวัด</li> <li>- ผู้นำกลุ่มนาแปลงใหญ่ในจังหวัดนั้นๆ และ ศพช. ที่เข้าร่วมควรเป็นศูนย์ที่มีศักยภาพในการพัฒนา</li> <li>- ผู้เข้าร่วมเป็นประธานหรือคณะกรรมการที่มีความสามารถในการรับรู้และแสดงความคิดเห็น</li> <li>- ระยะเวลา ครั้งละ 1 วัน</li> <li>- จัดเก็บข้อมูลความก้าวหน้าผลการดำเนินงานของกลุ่มนาแปลงใหญ่</li> <li>- ให้สั่งจองพันธุ์ข้าว โดยการสร้างเครือข่ายระหว่างกลุ่มนาแปลงใหญ่และ ศพช.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับจังหวัด</li> <li>- สนับสนุน 400 บาท/คน (1 คนx2 ครั้งx200 บาท) โดย 1 ครั้งใช้เป็น</li> <li>ค่าอาหารกลางวัน 100 บาท/ ค่าอาหารว่างฯ 2 มื้อ 50 บาท/ ค่าวัสดุหรือเอกสารประชุม 50 บาท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ระดับจังหวัด</li> <li>ดำเนินการโดย ศมช. / ศพช. ร่วมกับสำนักงานเกษตรจังหวัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้นำกลุ่มนาแปลงใหญ่และศพช. มีการรวมตัวเป็นเครือข่ายที่เข้มแข็ง และมีความตระหนักในการพัฒนาตนเองให้เข้มแข็ง</li> </ul>
<b>3) จัดสัมมนาผู้นำกลุ่ม นาแปลงใหญ่และ เจ้าหน้าที่เพื่อสร้าง เครือข่ายการพัฒนา นาแปลงใหญ่</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับประเทศ 1 ครั้ง 1,000 คน โดยมีผู้นำกลุ่มนาแปลงใหญ่ ประธานศูนย์ข้าวชุมชน คณะกรรมการ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>-ระยะเวลา 2 วัน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเด็น สัมมนา เพื่อสร้างความเข้าใจถึงนโยบายและแผนพัฒนาข้าวของประเทศ การสร้างความเข้าใจในการร่วมพัฒนาความเข้มแข็งของสถาบันชาวนา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ระดับประเทศ 1,000 คน</li> <li>ๆ ละ 3,500 บาท รวม 3.5 ล้านบาท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ระดับประเทศ โดยสำนักส่งเสริมการผลิตข้าว</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้นำกลุ่มนาแปลงใหญ่ ศพช. และเจ้าหน้าที่ มีการรวมตัวเป็นเครือข่ายที่เข้มแข็ง และมีความตระหนักในการพัฒนาตนเองให้เข้มแข็ง</li> </ul>

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
<b>5. กิจกรรม การบริหารจัดการโครงการ</b>					
<b>1) สัมมนาเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในโครงการ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อเพิ่มพูนความรู้ความเข้าใจในแนวทางการดำเนินการโครงการและวางแผนการปฏิบัติงานร่วมกัน</li> <li>- บุคคลเป้าหมาย เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานระดับส่วนกลาง และจังหวัดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 925 ราย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป้าหมาย คือ เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ผู้รับผิดชอบ นาแปลงใหญ่ ระดับจังหวัดและระดับตำบล / เจ้าหน้าที่ สมข. รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าพาหนะ และค่าน้ำมันเชื้อเพลิง เบิกจ่ายจาก<u>ค่า</u> <u>อำนวยความสะดวกตามภารกิจ</u></li> <li>- ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนา งบประมาณ 3.5 ล้านบาท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สำนักส่งเสริมการผลิตข้าว และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบมีความรู้ความเข้าใจในการดำเนินงานโครงการ และสามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์</li> <li>- มีแผนปฏิบัติงานร่วมกัน</li> </ul>
<b>2) การจ้างเหมาเจ้าหน้าที่ช่วยปฏิบัติงานโครงการ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- คัดเลือกเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานกับชุมชน</li> <li>- กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบให้ชัดเจน</li> <li>- ควรพิจารณาผู้ที่พาหนะสามารถไปปฏิบัติงานได้เอง</li> <li>- มีการสอนงานและความรู้ในการปฏิบัติงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายละเอียดของคุณสมบัติและบทบาทหน้าที่ตามภาคผนวก หน้า 92</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าจ้างเดือนละ 14,000 – 16,000 บาท หากออกปฏิบัติงานนอกเขตสำนักงานให้สามารถเบิกค่าตอบแทนได้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ส่วนกลาง กข. กสก. ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว ศูนย์วิจัยข้าว สำนักงานเกษตรจังหวัดที่มีเป้าหมาย 3 กลุ่ม ขึ้นไป</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานได้ดีขึ้น</li> </ul>
<b>3) การประเมินผลโครงการ</b>	<b>ดำเนินการโดยสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร</b>				

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
4) อบรมเจ้าหน้าที่จ้าง เหมาบริการด้าน วิชาการข้าวและการ เป็นวิทยากร	- จัดสัมมนาเพื่อให้เจ้าหน้าที่จ้างเหมา ช่วยปฏิบัติงานโครงการระบบส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่ (นาแปลง ใหญ่) ปี 2560 เข้าใจหลักการ วัตถุประสงค์ และขั้นตอนการดำเนินงาน โครงการฯ ที่ถูกต้องและชัดเจน -บุคคลเป้าหมาย เจ้าหน้าที่จ้างเหมา ช่วยปฏิบัติงานโครงการระบบส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่ (นาแปลง ใหญ่) ปี 2560 จำนวน 165 คน	มีความรู้ทางวิชาการด้าน ข้าวที่ถูกต้อง สามารถ ถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกร ได้ มีความเข้าใจในบทบาท การทำหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ ช่วยปฏิบัติงานโครงการฯ และสามารถทำหน้าที่เป็น วิทยากรผู้ช่วยได้ เพื่อสร้าง เครือข่ายในการปฏิบัติงาน ร่วมกันของเจ้าหน้าที่จ้าง เหมาช่วยปฏิบัติงาน โครงการฯ	-ค่าใช้จ่ายในการจัด สัมมนา งบประมาณ 990,000 บาท	สำนักส่งเสริมการผลิต ข้าว	
5) ติดตามงาน นิเทศ งาน และประเมินผล 5.1 ติดตามงาน	- <u>ระดับจังหวัด</u> 1. สำนักงานเกษตรจังหวัดและอำเภอ กำหนดเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในการ ติดตามงาน/จัดทำแผนการติดตามงาน 2. ดำเนินการติดตามแผนปฏิบัติงานที่ กำหนดและให้คำแนะนำแก่ชุมชน 3. จังหวัดสรุปผลการติดตามงานส่งตาม ระบบ กรมส่งเสริมการเกษตร	- จัดทำแผนการติดตามงานที่ ชัดเจนและให้สอดคล้องกับ แผนการติดตามงานของ ส่วนกลาง - ควรร่วมติดตามงานกับ ส่วนกลางโดยมีการ ประสาน งานกันอย่าง ใกล้ชิด	- ระดับจังหวัด แปลงละ ละ 3,000 บาท -ระดับอำเภอ แปลงละ 5,000บาท	สำนักงานเกษตร จังหวัด/อำเภอ สำนักส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตรเขต และศูนย์ส่งเสริม เทคโนโลยี การเกษตร ด้านอารักขาพืช	- กลุ่มนาแปลงใหญ่ ดำเนินการได้ตาม เป้าหมาย - รายงานสรุปผลการ ติดตามงาน

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเน้น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
5.1 ติดตามงาน (ต่อ)	<p>- <u>ระดับเขต</u> กำหนดแผนการติดตามงานอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และติดตามนิเทศงานจังหวัดละ 2 ครั้ง</p> <p>- <u>ระดับส่วนกลาง</u> 1. จัดทำแผนการติดตามนิเทศงานโดยกำหนดผู้รับผิดชอบแต่ละศูนย์ ฯ 2. ดำเนินการติดตามนิเทศงานตามแผนที่กำหนดและให้คำแนะนำตามแบบทางการดำเนินงานในแต่ละกิจกรรม 3. สรุปรายงานผลการติดตามงานให้กรมการข้าวทราบ</p>	<p>- เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบทั้ง กข. และ กสก. มีส่วนร่วมในการติดตามงาน</p> <p>- ติดตามงานอย่างมีระบบตามขั้นตอนการดำเนินงาน</p> <p>- ให้คำแนะนำแก่เจ้าหน้าที่และเกษตรกรในกรณีเกิดปัญหา</p>	<p>-สำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขต และศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตร ด้านอารักขาพืช จะจัดสรรให้ตามความเหมาะสม</p> <p>- ค่าใช้จ่ายในการติดตามงาน : กองเมล็ดพันธุ์ข้าว/กองวิจัยและพัฒนาข้าว 200,000 บาท : กรมส่งเสริมการเกษตร (ส่วนกลาง) 2 กอง/สำนักหน่วยงานละ 200,000 บาท</p>	<p>กรมการข้าว 3 สำนัก/กอง ได้แก่ สสช./กขช./กมช.</p> <p>กรมส่งเสริมการเกษตร 2 สำนัก/กอง ได้แก่ สสจ. และกองส่งเสริมอารักขาพืชและดินปุ๋ย</p>	<p>- การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด</p>
5.2 ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อสรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ	<p>- การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อสรุปผลการดำเนินงานโครงการฯย่อยเป็นรายภาค 3 ครั้ง เพื่อวิเคราะห์ผลการดำเนินงานแบบมีส่วนร่วม ระยะเวลา ครั้งละ 1 วัน</p>	<p>เพื่อสรุปผลการดำเนินงานโครงการ รับประทานปัญหาและแนวทางในการปรับปรุงการทำงานในปีต่อไป</p>	<p>ครั้ง 50,000บาท จำนวน 3 ครั้ง คิดเป็นเงิน 150,000 บาท เป็นค่าอาหารกลางวัน ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม และค่า/ ค่าวัสดุหรือเอกสารประชุม</p>	<p>- สำนักส่งเสริมการผลิตข้าว และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>- รายงานสรุปผลการดำเนินงาน</p>

กิจกรรม	วิธีการดำเนินการ	เงื่อนไข/จุดเห็น	การสนับสนุน	ผู้รับผิดชอบ	ผลลัพธ์
6) ประชุมติดตามงานของหน่วยงานภาคี	เพื่อทราบผลความก้าวหน้าการดำเนินงานของหน่วยงานภาคีเครือข่าย	- ดำเนินการเป็นรายจังหวัด ทั้ง 65 จังหวัด - ผู้เข้าร่วมประชุมได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องกับโครงการฯ ทั้งในส่วนของหน่วยงานส่วนภูมิภาคของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ หรืออาจรวมถึงหน่วยงานในส่วนภูมิภาคของกระทรวงอื่นที่เกี่ยวข้อง	- สนับสนุน 400 บาท/คน (1 คนx2 ครั้งx200 บาท) โดย 1 ครั้งใช้เป็นค่าอาหารกลางวัน 100 บาท/ ค่าอาหารว่างฯ 2 มื้อ 50 บาท/ ค่าวัสดุหรือเอกสารประชุม 50 บาท	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ ศูนย์วิจัยข้าว	
7) การรายงานผล	1. สำนักงานเกษตรจังหวัด รายงานผลความก้าวหน้าในการดำเนินงาน ทุกวันที่ 25 ของทุกเดือน ตามระบบ E-project ของกรมส่งเสริมการเกษตร 2. ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว/ศูนย์วิจัยข้าว รายงานการดำเนินงานตามแบบรายงาน เดือนละ 1 ครั้ง ตามแบบ M01 (รายละเอียดในภาคผนวก หน้า 100) 3. จังหวัดรายงานผลการดำเนินงานเมื่อสิ้นสุดโครงการ (รายละเอียดในภาคผนวก หน้า 104)	- ส่งรายงานตรงตามระยะเวลาที่กำหนด - รายงานมีความถูกต้อง		- สำนักงานเกษตรจังหวัด - ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว - ศูนย์วิจัยข้าว	- มีรายงานผลการดำเนินงาน ที่มีความถูกต้อง น่าเชื่อถือ